

Title	Connected Vector-lattice (訂正)
Author(s)	中野, 秀五郎
Citation	全国紙上数学談話会. 223 p.446-p.446
Issue Date	1941-09-11
oaire:version	VoR
URL	<a href="https://doi.org/10.18910/74894">https://doi.org/10.18910/74894</a>
rights	
Note	

*Osaka University Knowledge Archive : OUKA*

<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

Osaka University

## 964 Connected Vector-lattice (訂正)

中 野 秀 五 郎 (東大)

談話 950 = 於ケル定理 7 ハ私ノ思ヒ違ヒデシタ。従  
ツテ定理 8 ハ成立致シマセソ。實際ニ次ノ例ニヨツテ定理  
8 ノ成立シナイコトが分リマス。

例。實數軸上  $-1 \leq x \leq 0$  並  $= \frac{1}{n}$  ( $n=1, 2, \dots$ )  
上ニ各點毎ノ上テ、連續函數ノ全体ヲ考ヘマスト  $f(\frac{1}{n})=0$   
( $n=1, 2, \dots$ ) ナル函數ノ全体ハ component テハア  
リマスガ、complemented テハアリマセソ。